



MacBook Air M1

Caractéristiques techniques

Coloris de la coque

- Or
- Argent
- Gris sidéral

Écran

- Écran Retina rétroéclairé par LED de 13,3 pouces avec technologie IPS ; résolution native de 2 560 x 1 600 pixels à 227 pixels par pouce avec prise en charge de millions de couleurs
- Luminance de 400 nits
- Technologie True Tone

Microprocesseur

- **Puce Apple silicon M1**
 - CPU 8 cœurs avec 4 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique
 - GPU 7 cœurs
 - Neural Engine 16 cœurs

Batterie et alimentation

- Jusqu'à 15 heures de navigation web sans fil
- Batterie lithium-polymère intégrée de 49,9 Wh
- Adaptateur secteur USB-C



Recharge et extension

Deux ports USB C avec prise en charge de :

- Recharge de la batterie
- DisplayPort (affichage)
- Thunderbolt 3 (jusqu'à 40 Gbit/s)
- USB 4 (jusqu'à 40 Gbit/s)
- USB 3.1 Gen 2 (jusqu'à 10 Gbit/s)

Prise casque 3,5 mm

Mémoire

- 8 Go de mémoire unifiée

Stockage

- SSD de 256 Go
 - Configurable en 512 Go en option

Clavier et trackpad

- Clavier rétroéclairé avec :
 - 78 ou 79 touches avec 12 touches de fonction et 4 touches fléchées
 - Capteur de luminosité ambiante
 - Trackpad avec Force Touch pour un contrôle précis du curseur et des capacités de détection de la pression ; clics forcés, accélérateurs, dessin sensible à la pression et gestes Multi-Touch

Touch ID

- Capteur Touch ID

Connectivité sans-fil

- **Wi-Fi**
 - Connectivité Wi-Fi 6 802.11ax, compatible avec la norme IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- **Bluetooth**
 - Technologie sans fil Bluetooth 5.0

Caméra

- Caméra FaceTime HD 720p
- Processeur de signal d'image avancé avec traitement vidéo informatique

Affichage

Prise en charge simultanée de la résolution native sur l'écran intégré en millions de couleurs et :

- Un écran externe d'une résolution atteignant 6K à 60 Hz

Sortie vidéo numérique Thunderbolt 3

- Sortie DisplayPort native par USB-C
- Sorties VGA, HDMI, DVI et Thunderbolt 2 prises en charge à l'aide d'adaptateurs (vendus séparément)

Audio

- Haut-parleurs stéréo
- Prise en charge de l'audio Dolby Atmos
- Ensemble de trois micros avec formation de faisceaux directionnels
- Prise casque 3,5 mm

Conditions de fonctionnement

- Tension : de 100 à 240 V CA
- Fréquence : de 50 à 60 Hz
- Température d'utilisation : de 10 à 35 °C
- Température de rangement : de -25 à 45 °C
- Humidité relative : de 0 à 90 % sans condensation
- Altitude maximale d'utilisation : testé jusqu'à 3 000 m
- Altitude maximale de rangement : 4 500 m
- Altitude maximale de transport : 10 500 m

Dimensions et poids

- Hauteur : 0,41 à 1,61 cm
- Largeur : 30,41 cm
- Profondeur : 21,24 cm
- Poids : 1,29 kg

Système d'exploitation

macOS

MacBook Air 13 pouces : DAS tronc : 0,83 W/kg ; DAS membre : 0,83 W/kg
Le DAS (débit d'absorption spécifique) des ordinateurs Apple Mac quantifie le niveau d'exposition maximal aux ondes électromagnétiques, pour un membre ou le tronc. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg pour le tronc et 4 W/kg pour les membres. L'autonomie de la batterie varie en fonction de la configuration et de l'utilisation.

Version 1.0 du 25 avril 2024